## Communications

Description d'un Saprinus nouveau d'Australie [Col. Histeridae]

par le D<sup>r</sup> V. Auzat.

Saprinus Desbordesi, n. sp. — Vividi metallicus, nitidus; antenuis vufo-brunueis; fronte punctulata, stria integra. Pronoto cupreo, lateribus viliato, utrinque impresso-rugoso, stria marginali integra. Elytris postice tenuiter parce punctatis: striis dorsalibus subaequalibus, pone medium abbreviatis: suturali antice abbreviata: humerali cum subhumerali interna juncta; subhumerali externa distincta. Propygidio dense et aequaliter, pyyidio parce punctatis. Prosterno vecto, striis nullis: mesosterno marginato, laevi. Tibiis anticis trideutatis. — Long. 5,5-7 mm.; larg. 3,5-4 mm.

Ovale, assez convexe, très luisant sur les deux faces, d'un vert métallique doré en dessus, plus loncé en dessons; disque du pronotum rouge cuivreux.

Tête sans carène, finement et assez densément ponctuée; strie fron-

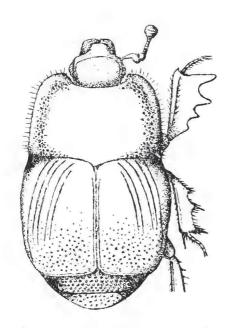


Fig. 1. — Saprinus Desbordesi, n. sp.

tale entière, légèrement arrondie en avant: antennes à massue et funicule roux, scape brun de poix. Pronotum plus large que long, bordé latéralement d'une rangée de cils ferrugineux, largement bisinué et bordé de points à la base, rétréci et échancré en avant avec les angles arrondis, présentant sur les côtés une légère impression rugueusement ponctuée qui commence derrière les yeux et s'étend presque jusqu'à la base; disque lisse. très luisant; strie marginale entière. Écusson triangulaire, très petit. Élytres plus longs que le pronotum, de sa largeur à la base, dilatés à l'épaule, rétrécis au sommet, couverts à leur partie postérieure d'une ponctuation assez peu serrée qui disparaît petit

à petit en remontant au-delà du milieu; chez un des exemplaires types, cette ponctuation envahit même les interstries et s'étend par là jusqu'à la base. Stries bien marquées, la suturale n'atteignant pas tout à fait la base, les dorsales dépassant le milieu; la 4° dor-

sale, un peu écourtée en avant, n'envoie pas d'arc vers la suturale: l'espace compris entre la 2<sup>e</sup> dorsale et la 3<sup>e</sup> est sensiblement plus large que les autres; humérale bien marquée, parallèle à la Irc dorsale et se raccordant avec la subhumérale interne pour former une 5° strie atteignant presque le sommet de l'élytre; subhumérale externe distincte; marginale et apicale entières. Propygidium fortement et densément ponctué; pygidium à ponctuation moins forte et très peu dense. Carène prosternale droite, rebordée en avant, lisse et luisante au sommet, grossièrement et éparsément ponctuée sur les côtés; stries prosternales nulles (1). Mésosternum entièrement rebordé, absolument lisse ainsi que le métasternum. Cuisses intermédiaires et postérieures d'un vert métallique luisant, les antérieures d'un brun ferrugineux avec une légère teinte métallique; tibias intermédiaires et postérieurs présentant aussi une légère teinte métallique verte. Tibias antérieurs fortement tridentés, avec une quatrième dent très petite à la base; tibias intermédiaires garnis à leur bord externe de très longues spinules disposées en trois groupes; tibias postérieurs régulièrement et moins fortement spinulés.

Types: trois exemplaires (deux dans la collection Desbordes, sans indication d'habitat; un dans la collection Auzar, avec l'indication: S. Australia).

Dédié à mon excellent collègue II. Despordes.

Cette magnitique espèce est voisine de *S. laetus* Fabr.; elle s'en distingue par la ciliation du pronotum, la moindre crénulation des stries élytrales, la ponctuation plus clairsemée du pygidium, l'absence de stries prosternales et surtout par la forme de ses tibias antérieurs et la spinulation particulière de ses tibias intermédiaires.

## Description de trois Macronota nouveaux

[Col. Scarabaeidae]

par A. Bourgoin.

- 4. Macronota (Coelodera) Maindroni, n. sp. M. Diardi Gory et Perch. vicina, sed latior; capite pronotoque capreis, elytris et subtus nigra, nilida, tibiis tarsisque rubro-castaneis.
- (1) Chez deux des exemplaires types, on aperçoit cependant, presque au sommet de la carène prosternale, un signe à peine marqué en forme de V à pointe tournée en avant et qui paraît être le vestige des deux stries prosternales disparues.